

Investitor
Obiect

**Lucrari de constructie a statiei de dezinfectare a
apei, castelelor de apa si conectarea la reseaua
existenta de apeduct s, Cenac, r-ul Cimisia**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Forarea sondei arteziene s. Cenac, r-ul Cimisia
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-3AM	buc			19 853,370
	811302007 0100	Sondor	h-om	171,0000	84,97	14 529,870
	201021291 3420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	1 200,00	1 260,000
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	1 200,00	2 268,000
	201010290 3831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	1 200,00	630,000
	287314588 7002	Cuie	kg	30,0000	37,00	1 165,500
2	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 972,030
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	677,00	2 972,030
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3			329,826
	811302007 0100	Sondor	h-om	1,8000	84,97	152,946
	142210220 5525	Bentonita macinata activata	kg	320,0000	0,30	96,000
	121212121 2121	Apa	m3	0,8800	5,00	4,400
	245131734 4507	Saci tesatura textila	buc	2,6000	11,00	28,600
	295227000	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie	h-ut	0,3600	122,00	43,920

1	2	3	4	5	6	7
	2711	inversa FA 20				
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,3600	11,00	3,960
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM, 0-400m adincime, in teren grupa II d=150mm m	m			114,315
	811302007 0100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	91,768
	295212734 4244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	112,00	0,587
	295227000 37931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800	122,00	21,960
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3,0-400 m adincime, in teren grupa III D=150mm	m			330,311
	811302007 0100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	265,106
	295212734 4244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	112,00	1,764
	295227000 37931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200	122,00	63,440
6	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-3AM hidraulica	operatie			11 333,000
	811302007 0100	Sondor	h-om	100,0000	84,97	8 497,000
	295227000 27111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	12,0000	122,00	1 464,000
	295227000 2989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	155,00	1 240,000
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	11,00	132,000
7	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM,0-400 m adincime, in teren grupa II Largirea gaurei sondei d=394mm	m			114,321
	811302007 0100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	91,768
	295212734 4244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	112,00	0,594
	295227000 37931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800	122,00	21,960
8	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III Largirea gaurei	m			330,316

1	2	3	4	5	6	7
		sondei d=394mm				
	811302007 0100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	265,106
	295212734 4244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	112,00	1,770
	295227000 37931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200	122,00	63,440
9	pret de piata	Procurarea tavilor pentru tubaj (conductor) d=325x6mm	m			568,480
	291312450 32001	Tavi otel d=325x6mm	m	1,0000	544,00	568,480
10	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie URB-3AM	m			332,358
	811302007 0100	Sondor	h-om	2,5200	84,97	214,124
	272210330 3721	Teava sudata elicoidal	m	1,0100	66,00	66,993
	295227000 27111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,4200	122,00	51,240
11	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 20-0,0m (dop de ciment 5m)	m3			1 723,114
	811302007 0100	Sondor	h-om	15,7000	84,97	1 334,029
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	2,40	2,517
	121212121 2121	Apa	m3	0,7000	5,00	3,500
	295227000 2711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,1400	122,00	383,068
12	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV Frezarea dopului de ciment d=295mm	m			507,073
	811302007 0100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,856
	295212734 4344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	77,00	1,617
	295227000 37931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,8000	122,00	97,600
13	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II Largirea gaurei sondei d=295mm	m			114,317

1	2	3	4	5	6	7
	811302007 0100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	91,768
	295212734 4244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	112,00	0,589
	295227000 37931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800	122,00	21,960
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III Largirea gaurei sondei d=295mm	m			330,311
	811302007 0100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	265,106
	295212734 4244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	112,00	1,764
	295227000 37931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200	122,00	63,440
15	pret de achizitie	Procurarea tavilor de tubaj PVC, R16 d=140x10,4mm	m			192,780
	291312420 42101	Tavi PVC, R16 d=140x10,4mm	m	1,0000	189,00	192,780
16	preturi de achizitie	Procurarea tavilor de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10,4mm	m			192,780
	291312420 42101	Tavi PVC, R16 d=140x10,4mm	m	1,0000	189,00	192,780
17	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica (filtru in fante) in intervalele 152.5-161.5m si 172.5- 181.5m	m			1 192,846
	811302007 0100	Sondor	h-om	10,1400	84,97	861,596
	111100010 0039	Coloane filtrante si piesa de fund	m	1,0100	122,00	125,070
	295227000 2719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	1,6900	122,00	206,180
18	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			1 192,844
	811302007 0100	Sondor	h-om	10,1400	84,97	861,596
	111100010 0039	Coloane filtrante si piesa de fund	m	1,0100	122,00	125,069
	295227000 27191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	1,6900	122,00	206,180

1	2	3	4	5	6	7
19	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			30,213
	811302007 0100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,393
	121212121 2121	Apa	m3	0,9000	5,00	4,500
	295227000 27191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0400	122,00	4,880
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	11,00	0,440
20	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m3			1 035,215
	811302007 0100	Sondor	h-om	6,8400	84,97	581,195
	142120220 0878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	1,0500	288,00	302,400
	295227000 27191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	1,1400	122,00	139,080
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,1400	11,00	12,540
21	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica in intervalul 130-120m	m3			4 272,706
	811302007 0100	Sondor	h-om	15,7000	84,97	1 334,029
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,40	2 517,600
	121212121 2121	Apa	m3	0,7000	5,00	3,500
	295227000 27191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	3,1400	122,00	383,041
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	11,00	34,537
22	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive in intervalul 120-5,0m	m3			728,620
	811302007 0100	Sondor	h-om	3,7500	84,97	318,632
	142110220 0467	Balast	m3	1,0250	400,00	409,987
23	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica in intervalul 5-0,0m	m3			4 272,906

1	2	3	4	5	6	7
	811302007 0100	Sondor	h-om	15,7000	84,97	1 334,029
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,40	2 517,600
	121212121 2121	Apa	m3	0,7000	5,00	3,500
	295227000 27191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	3,1400	122,00	383,224
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	11,00	34,553
24	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			298,140
	811302007 0100	Sondor	h-om	2,0000	84,97	169,940
	121212121 2121	Apa	m3	15,0000	5,00	75,000
	295227000 27191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,4000	122,00	48,800
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	11,00	4,400
25	07-04- 030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4SR6/31" spre recomandare (inclusiv cablu electric si tavile de ridicare a apei)	buc			17 399,934
	1	Muncitor	h-om	87,2000	84,97	7 409,384
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	25 000,00	125,000
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA- 0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	35 000,00	35,000
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	36 000,00	36,000
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	67,00	201,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	34,00	170,000
	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	2 344,00	2 344,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	433,00	7 079,550
26	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric	ora			440,750
	811302007 0100	Sondor	h-om	5,0000	61,55	307,750
	295227000 2711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,0000	122,00	122,000
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,0000	11,00	11,000
27	07-04-	Demontarea pompaei arteziana,	buc			14 488,934

1	2	3	4	5	6	7
	030-03	cu motor electric submersibil, marca "4SR6/31" spre recomandare (inclusiv cablul electric si teville de ridicare a apei)				
	1	Muncitor	h-om	87,2000	84,97	7 409,384
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	433,00	7 079,550

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)